Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
09/700,159	TAK, SEUNG-HO
Examiner	Art Unit
Zachary A. Davis	2137

1	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
 ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L					l			
										_
Cla	im	_	_	_		Date	-	_		
	-e		2	9						
Final	Original	7/6/04	5/16/05	4/28/06						
ΙŒ	Ä	×	5/1	42						l
								L		Ш
	1	٠ŀ	222	2						Ш
	2	i	2	7						Ш
	3	17	7	7						
	4		V	マ						П
	5		Т	1						П
	6	1	π	$\sqcap$						П
	7	$\Pi$	1	П						П
_	8	1	$H^{T}$	T			Г			П
	9	H	H	H			Г		_	П
	10	H	Н	$H^{-}$			П			П
<u> </u>	11	#	11	H		<del>                                     </del>	Г		$\vdash$	П
<b>—</b>	12	#	Н	+		$\vdash$		$\vdash$	_	Н
$\vdash$	13	╫	+	+	Н	-	Н	-	$\vdash$	H
<u> </u>	14	╫	H	H		$\vdash$	$\vdash$	_	<u> </u>	H
<b></b>	15	H	H	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	H
$\vdash$	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 33 33	H	<del>    .</del>	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	H
	17	4	∀	Н	┢	┝	┝	┝	┝	Н
	17	÷	ľ	H	_	├	⊢	<del> </del>	-	Н
<u> </u>	10	⊢	-	$\forall$	⊢	┢	-	$\vdash$	⊢	Н
<u> </u>	19	_	┝	Ľ	_	├		⊢	-	$\vdash$
<u> </u>	20	⊢	├	_	_	⊢		-	┝	$\vdash$
├—	21	<u> </u>	┡	<u> </u>	_	⊢			⊢	$\vdash$
	22	_	┡		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	├	Н
	23	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	L_		Н
	24		_	<u> </u>	Ш			_		Ш
	25	<u> </u>	_	_	_		$\vdash$	_		Ы
	26				L	_		_	ļ	Ш
	27	_	L	L_		_	L			Ш
	28	_	L	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ	L.,	<u>_</u>	Ш
	29	<u> </u>	L							Ш
	30		L		L		L		<u> </u>	Ш
	31	L					$ldsymbol{ld}}}}}}$		<u> </u>	Ш
	32							L		Ш
	33	L								Ш
	34 35 36 37	L							L	Ш
	35	Ĺ	L	L			L			
	36						L		Ĺ	
	37					L			Ĺ_	
	38	Ľ								
	39									
	40									
	41	Γ								
-	42	Τ				Π	Г	Γ		М
	43		<u> </u>	$\vdash$	Г	$\vdash$				П
$\vdash$	44	$\vdash$	T		Т	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Г	М
	45	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$		М
<del></del>	46	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	47	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<del></del>	48		┢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<del></del>	49	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н
}		-	├	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├─	$\vdash \vdash$
1	50	1	Ι.	Ι.	I	L_	L	<u> </u>		لــــا

Claim		Date									
Final	Original										
	51	H	$\vdash$	-	-	$\vdash$	Н	H	Н	H	
	52	$\vdash$	_	Г	Н	Т		<u> </u>			
	53_										
	54										
	55									<u> </u>	
	56	_	_			_		_	L	_	
	57		_	_		_		_	<u> </u>	<u> </u>	
	58 59		_	-	<u> </u>	┝		-	<u> </u>	┝	
	60		-			$\vdash$		-	_	$\vdash$	
	61	_	_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	┢			
	62							Г	$\vdash$		
	63	-		Г							
	64										
	65										
	66				_	<u> </u>	_		<u> </u>	L	
	67		_	<u> </u>	_	<u> </u>	_		_		
	68		H	<u> </u>		┝	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>	
	69 70	$\vdash$	$\vdash$	├	-		<u> </u>	┝	-	┝	
	71	-		$\vdash$	-		_	<del> </del>	-	-	
	72	-		┢	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	┢─	-	
	73	-	_	$\vdash$	$\vdash$	┢			Г	_	
	74										
	74 75										
	76										
	77_		_	<u> </u>	_	L	Щ.	ļ		<u> </u>	
	78			-		-	<u> </u>	-	_	├—	
	79 80	_	_	$\vdash$	-	┝	⊢		$\vdash$	┝	
	81	H	_	$\vdash$		⊢	$\vdash$	├	⊢	-	
	82	_	_		-	$\vdash$	<u> </u>	H	-	$\vdash$	
	83				-			$\vdash$	_	Н	
	84					$\vdash$					
	85										
	86					<u> </u>	L			_	
ļ	87	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	L_	L	
	88	<u> </u>	L	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	
	89 90	$\vdash$	-	$\vdash$	H	-	-	-	$\vdash$	├	
ļ	-	H	_	H	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
-	91	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		<del>                                     </del>	H	
	93			$\vdash$		Г					
	94										
	95										
	96				$\square$	Ĺ	L				
	97	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L	_		L	
	98	Ļ.,		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	99	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	L	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
L	100		L	L_	L	<u> </u>	Ц	Ц	L_		

E   E	Cla	Г			[	Date	9				
101			П								
101	la!	i									
101	뉴	rig		İ							
103				l						1	
103		101									
103		102									
105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149		103					Г				
105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149		104									
106 107   108 109   110 111   112 113   114 115   116 117   118 119   120 121   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149		105				Г					
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		106			П			Г			
108 109   110 111   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149		107			Г		Г				
109 110   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   134 135   136 137   138 139   140 141   143 144   145 146   149 149		108		Г							
111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   134 135   136 137   138 139   140 141   143 144   145 146   149 149		109									
111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   134 135   136 137   138 139   140 141   143 144   145 146   149 149		110				l				L_	Ш
114 115   116 117   118 119   120 121   122 123   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149		111								L	Ш
114 115   116 117   118 119   120 121   122 123   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149		112					L.	<u></u>	_	<u> </u>	Ш
114 115   116 117   118 119   120 121   122 123   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149		113			匚			<u> </u>		_	Ш
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		114			<u> </u>	_	<u> </u>			L_	Ш
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		115				Ŀ	_			ldash	
119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149		116		_	Ц.		_			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149		117	L		L.	<u> </u>	L_	<u> </u>		<u> </u>	Ш
120		118		L			L	_			Ш
122		119	_	L	L		L		<u> </u>		Ш
122		120		L			_			_	Ш
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121		L		L	L			_	Ш
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122		L	<u> </u>		L				Ш
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123			L		L	L			Ш
128		124	<u> </u>	<u> </u>	_	L		L			Щ
128		125		_		L	_	L			Ш
128		126		<u></u>				L		L	Щ
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	L	127	<u> </u>	L_	_	L_	L	<u> </u>	_	ļ	Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	L	128	L		_	_	ㄴ	<u> </u>		_	Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		129	_	<u> </u>	_		Ļ	<u> </u>		<u> </u>	Ш
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	_	L	_		_	<u> </u>		<u> </u>	Ш
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	_	<u> </u>	_	L	<u> </u>	L_		<u> </u>	Ш
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132	<u> </u>	_	_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	_	_	L	Ш
136	<u> </u>	134	<u> </u>		<b> </b>	<b> </b>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	L	135	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	136	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	<b> </b>	Ы
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	137	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	Н
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	<del> </del>	$\vdash$	├-	<u> —</u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Н
141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	139		<u> </u>	├	<u> </u>	├	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash\vdash$
142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	├		├	<u> </u>	<u> </u>	├—	$\vdash$
143	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	├—	├-	<u> </u>	├—	<u> </u>	<u> </u>	Ы
144 145 146 147 148 149	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
145 146 147 148 149	<u> </u>			├-	-	$\vdash$	├	<u> </u>	ļ	<u> </u>	
146 147 148 149				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
147 148 149			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	Н
148 149 149 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			<u> </u>	$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
149			<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
				<b>—</b>	<u> </u>	├—	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
150			<del> </del> —	<u> </u>	-	<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	نــــا	150_	L	Ц_	L_	L_	<u> </u>	Ц.	Ц	L	Ш